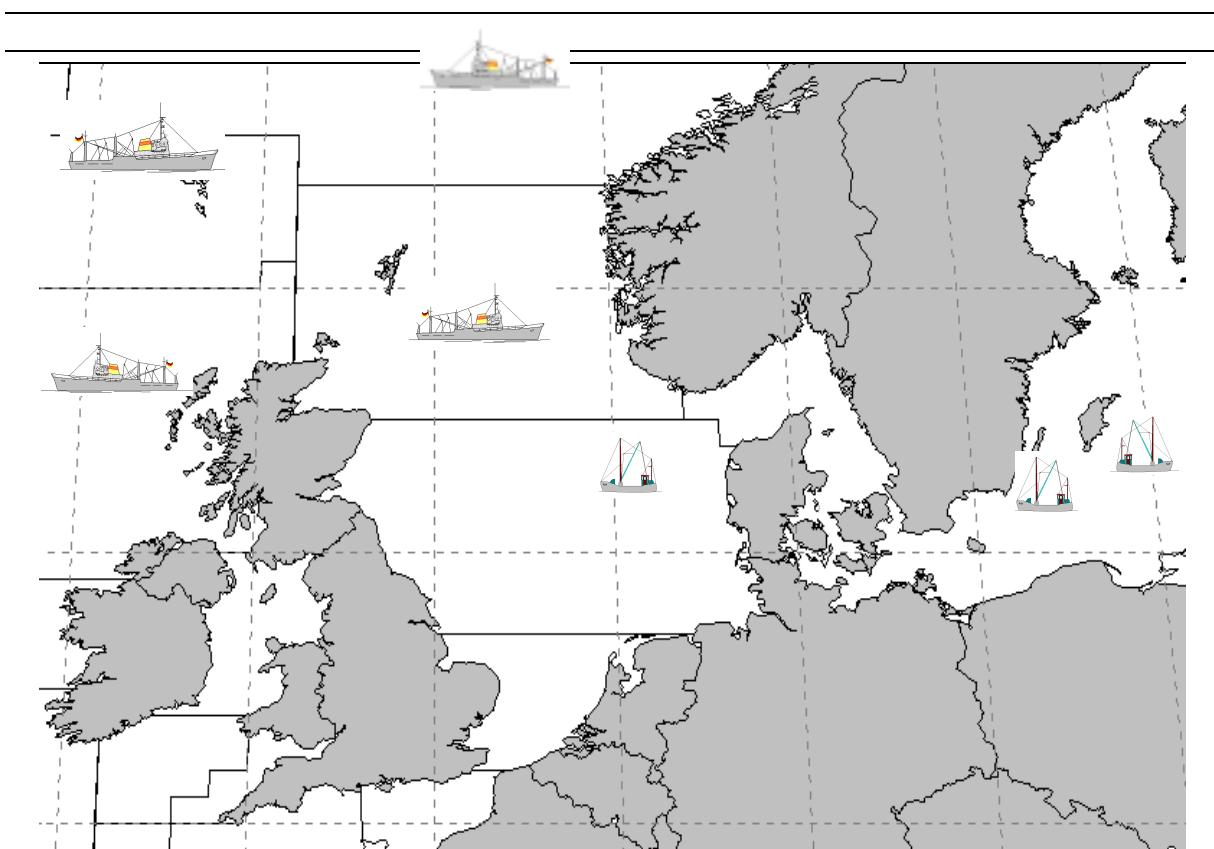


Die Hochsee- und Küstenfischerei in der Bundesrepublik Deutschland im Jahre 2003

Bericht über die Anlandungen von Fischereierzeugnissen im Gebiet der Bundesrepublik Deutschland durch deut- sche und ausländische Fischereifahrzeuge



Herausgeber:

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

Referat - 521- Fischwirtschaft

Palmaille 9

22767 Hamburg

Tel.: 040/38905-0

Fax: 040/38905-128

www.ble.de/fisch/fiwirt_f.htm

(Auszugsweise Veröffentlichung unter Quellenangabe gestattet)

Inhalt des Tabellenteils

Content of tables

	Seite
1 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge General survey on landings of German fishing vessels	
1.1 Gesamtübersicht 2003	6
General survey 2003	
2 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet General survey on landings of German fishing vessels in Germany	
2.1 Anlandungen nach Fischereibetriebsarten	7
Landings by types of fishery	
2.2 Anlandungen nach Anlandeländern	7
Landings by Laender	
2.3 Anlandungen nach wichtigsten Fischarten	8
Landings by most important species of fish	
2.4 Anlandungen nach Art der Verwertung und Fischarten	9
Landings by kind of utilization and species of fish	
2.5 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Konsum abgegebenen Fischarten	10
Average revenues by most important species of fish for human consumption	
3 Große Hochseefischerei Deep-sea trawler fishery	
3.1 Anlandungen nach Fischarten und Verarbeitungsgrad	12
Landings by species of fish and type of processing	
3.2 Anlandungen nach Anlandeplätzen und Fischarten	13
Landings by landing sites and fish species	
4 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei Cutter deep-sea and coastal fisheries	
4.1 Anlandungen nach Fischarten	14
Landings by species of fish	
4.2 Anlandungen nach Fischarten und Art der Verwendung	15
Landings by species of fish and kind of utilization	

5 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet
Landings of foreign fishing vessels in Germany

5.1 Anlandungen nach Fischarten und Nationalität	18
Landings by species of fish and countries	
5.2 Anlandungen nach Fischarten, Nationalität und Art der Verwertung	19
Landings by species of fish, countries and kind of utilization	

6 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Ausland
Landings of German fishing vessels in foreign ports

6.1 Auslandsanlandungen nach Anlandeländern und Betriebsarten	20
Landings abroad by countries and types of fishery	
6.2 Auslandsanlandungen nach Betriebsarten und Fischarten	20
Landings abroad by types of fishery and species of fish	

Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Zeichenerklärung

- 0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- = nichts vorhanden
- / = keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug
- ... = Angabe fällt später an
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

Abkürzungen

- t = Tonne
- kg = Kilogramm
- EUR = Euro
- % = Prozent
- r = korrigierte Angaben

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe „Die Hochsee- und Küstenfischerei in der Bundesrepublik Deutschland“ erscheint jährlich und enthält Ergebnisse der Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet und im Ausland.

Die nachfolgenden Übersichten enthalten **endgültige** Angaben über Anlandemengen und -erlöse der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Kalenderjahr 2003. In den Tabellen 1 bis 4 wird die Anlandemenge dargestellt, die 2003 in Deutschland angelandet wurde. Diese Statistiken werden ergänzt durch Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge in Deutschland (Tabellen 5) bzw. durch Anlandungen der deutschen Flotte im Ausland (Tabellen 6). In den meisten Tabellen werden die vergleichbaren Vorjahreswerte genannt.

Die Mengenangaben sind jeweils das **Anlandegewicht** der Fischarten.

Es soll hier besonders darauf hingewiesen werden, dass es sich um **Anlandungen** von Mengen handelt, die in einem konkreten Zeitabschnitt (Monat und Jahr) angelandet, nicht aber auch in diesem Zeitabschnitt gefangen wurden. **Fänge** der international geregelten **Fangstatistik** nach entsprechend dargestellten Zeitabschnitten sind damit nicht vergleichbar.

Die **gesetzliche Grundlage** für die Durchführung der Anlandestatistiken bildet das Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz) in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. August 2002 (BGBl. I S. 3118). Nach § 1 ist die Hochsee- und Küstenfischereistatistik als Bundesstatistik zu führen. Die Aufbereitung, Darstellung und Veröffentlichung obliegt nach § 94 Abs. 1 der für die Quotenüberwachung zuständigen Bundesbehörde also der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

Methodische Hinweise:

Beginnend mit dem Jahr 2000 werden für die Anlandestatistik die Anlandemengen (in Form des Anlandegewichtes) aus den Anlandeerkündigungen, die die BLE als Bestandteil der **Fischereilogbücher** für die fangstatistische Aufbereitung erhält, übernommen. Bis einschließlich 1999 wurden zusätzlich im Wege einer direkten Erfassung durch die staatlichen Fischereiamtler der Küstenländer – in entsprechenden Liefertabellen gebietsweise in Anlandegewicht aggregiert – vor allem Angaben über nicht quotierte Fisch- / Tierarten für die Anlandestatistik gewonnen.

Die Hochsee- und Küstenfischerei wird unterteilt in die **Große Hochseefischerei** und die **Kleine Hochsee- und Küstenfischerei** (sog. Betriebsarten). Zur ersten Kategorie zählen Fahrzeuge mit einer Bruttoraumzahl (BRZ) von mindestens 500; zum Jahresende 2003 waren in diesem Bereich nur noch 11 Schiffe registriert, davon 8 Universalfroster / Frischfischfänger und 3 Spezialfahrzeuge für den Schwarmfischfang (Hering, Makrele und Holzmakrele). Rund 2.200 Kutter und offene d.h. ungedeckte Boote rekrutierten die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei, darunter 13 Muschel- / Spezialfahrzeuge und 289 Krabben- und Plattfischkutter.

Die Angaben in den nachfolgend dargestellten Tabellen beziehen sich auf die Anlandungen **deutscher Fischereifahrzeuge** in den Fischereihäfen der Küstenländer Bremen, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen und Schleswig-Holstein. In weiteren Tabellen sind Daten über die Anlandungen der **deutschen Flotte im Ausland** und der Anlandungen **ausländischer Fahrzeuge im Bundesgebiet** aufgestellt. Die Anlandemengen werden unabhängig davon erfasst, ob es sich um deutsche Quoten oder Fremdquoten anderer Nationen, auf welche

die deutsche Flotte fischt, handelt. Außerdem können auch kleine Mengen aus Umladungen auf hoher See stammen, die hauptsächlich von Verarbeitungsschiffen übernommen und angelandet werden.

Weitere Untergliederungen in den Tabellen beziehen sich auf die Aufmachungsart sowie auf die Art der Verwertung. Bei der **Art der Verwertung** wird zwischen Anlandungen für den (unmittelbaren) menschlichen Konsum und nicht dazu zählenden Verwertungsmöglichkeiten wie Verarbeitungsprodukten (z.B. an Bord von Verarbeitungsschiffen erzeugtes Fischmehl), an Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegebene Anlandungen (z.B. beschlagnahmte und auf Auktionen stehengebliebene Mengen) unterschieden.

Unter **Aufmachungsart** wird – insbesondere bei den direkt für den menschlichen Konsum vorgesehenen Anlandungen – die Einteilung in Frischfisch sowie Tiefkühlware verstanden. Dabei wird der Frischfisch überwiegend von der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei angelandet, während Tiefkühlware ausschließlich von mit entsprechend ausgestatteten Schiffen der Großen Hochseefischerei stammt. Innerhalb der Tiefkühlware findet noch eine Unterscheidung nach dem Grad der Bearbeitung statt, also zwischen ganzen Fischen bis hin zum Fischfilet.

Alle Tabellen enthalten Angaben über die jeweilige **Anlandemenge** quotierter und nichtquotierter Fisch-/Tierarten (in Anlandegewicht, d.h. dem tatsächlichen Gewicht zum Zeitpunkt der Anlandung) sowie die bei der Anlandung erzielten **Erlöse** aus dem Erstverkauf (an weiterverarbeitende Fabriken) bzw. der Auktion auf den Seefischmärkten. Für die Verwendung im Fischereibetrieb, sei es als Deputatfisch, zur Weiterverarbeitung im eigenen Betrieb oder im Wege der Selbstvermarktung werden durchschnittliche Erlöse aus anderen Anlandungen angesetzt. Mengen, die beschlagnahmt wurden, bei der Auktion stehengeblieben sind und Siebkrabben werden mit symbolischen Erlösen abgerechnet. Diese Mengen werden dann in der Regel an Fabriken zur Erzeugung von Fischmehl abgeführt.

SUMMARY

The following tables show the landings (in landed weight) of the German deep-sea and coastal fishing fleet **landed** in the Federal Republic of Germany in the calendar year 2003. These tables are complemented by data on direct landings from fishing places abroad. In most of the tables comparable data are given for the previous year.

The landing statistics are compiled according to law.

1 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge

1.1 Gesamtübersicht 2003

Fischart	Insgesamt		Inlandsanlandungen		Auslandsanlandungen	
	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös
	t	1 000 EUR	t	1 000 EUR	t	1 000 EUR
Hering.....	74.817,8	21.911,9	35.429,6	10.507,5	39.388,3	11.404,4
Makrele.....	24.048,7	14.711,4	3.577,0	2.150,3	20.471,7	12.561,1
Stöcker.....	18.751,0	6.430,6	1.536,1	507,9	17.214,9	5.922,7
Blauer Wittling.....	20.460,1	5.668,1	-	-	20.460,1	5.668,1
Speisekrabben	14.091,4	30.519,2	12.584,8	26.894,8	1.506,6	3.624,3
Seelachs.....	8.725,5	7.316,0	2.796,3	2.327,6	5.929,2	4.988,4
Kabeljau.....	10.104,3	23.686,8	7.611,4	14.406,3	2.492,8	9.280,4
Muscheln.....	31.057,3	17.825,1	24.876,3	13.360,7	6.181,0	4.464,4
Rotbarsch.....	6.260,7	9.909,8	1.082,3	2.836,3	5.178,3	7.073,6
Scholle.....	3.725,6	7.802,5	271,8	431,5	3.453,8	7.371,0
Sardine.....	12,6	3,8	-	-	12,6	3,8
Butt (Flunder).....	2.000,6	1.150,1	1.859,6	1.087,9	140,9	62,3
Heilbutt, schwarzer.....	2.344,0	7.989,4	577,1	1.732,5	1.766,9	6.256,9
Sardinelle.....	-	-	-	-	-	-
Schellfisch.....	1.748,5	2.646,7	228,5	532,2	1.520,0	2.114,6
Sprotte.....	18.022,6	2.766,3	73,4	26,8	17.949,2	2.739,5
Seezunge.....	733,1	6.690,3	58,6	572,7	674,5	6.117,6
Scharbe (Kliesche).....	1.041,6	856,0	487,1	377,8	554,5	478,2
Sonstige Plattfische 2).....	416,0	3.324,1	113,1	455,2	302,9	2.868,9
Haie.....	550,5	608,8	0,2	0,3	550,3	608,5
Wittling (Merlan).....	452,1	326,3	143,7	96,3	308,4	230,1
Plötze, Rotfeder.....	347,3	129,6	453,4	211,3	-	-
Zander.....	273,4	984,3	289,7	1.035,8	-	-
Barsch.....	263,1	435,7	288,6	397,3	-	-
Seeteufel (Angler).....	208,2	1.319,9	5,6	22,2	202,7	1.297,7
Knurrhahn.....	14,3	13,4	14,3	13,4	-	-
Goldlachs.....	149,7	114,9	-	-	163,4	73,5
Aal.....	134,9	1.039,1	130,7	977,9	-	-
Hornhecht.....	113,1	121,0	136,1	117,0	1,5	0,1
Brassen (Blei).....	-	-	-	-	-	-
Hecht.....	104,2	185,3	91,1	157,9	-	-
Pollack (heller Seelachs).....	73,8	149,5	15,6	19,3	58,2	130,2
Lodde.....	95,3	19,1	-	-	-	-
Leng.....	117,4	150,5	16,7	21,4	100,7	129,1
Lachs, Meerforelle.....	34,6	85,8	34,6	85,8	3,3	8,8
Katfisch.....	26,5	89,8	7,9	26,8	18,6	63,0
Pelamide.....	37,6	16,9	-	-	-	-
Schnepel.....	29,7	38,4	30,6	37,3	-	-
Grenadier.....	35,8	23,5	5,6	4,5	30,2	19,0
Heilbutt.....	13,2	79,4	1,7	9,9	11,5	69,5
Seehaecht.....	3,9	3,9	3,9	3,9	65,6	180,4
Andere Krusten- und Weichtiere 1)	689,1	2.047,8	30,9	15,3	658,2	2.032,4
Sonstige Fische, Sonstiges.....	6.597,8	2.877,5	5.214,2	1.459,8	1.383,6	1.417,6
Insgesamt.....	248.832,3	182.181,6	100.078,2	82.921,5	148.754,1	99.260,1

1) Hummer, Kaisergranat, Krebse, Tintenfische, Kalmare.

2) Kleist (Tarbutt), Struf-, Steinbutt, Limande, Rotzunge, Migram.

2 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

2.1 Anlandungen nach Fischereibetriebsarten

Jahr Monat	Insgesamt		Große Hochseefischerei			Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		
	t	1 000 EUR	t	%	1 000 EUR	t	%	1 000 EUR
1995.....	120.663,4	85.100,8	44.416,0	36,8	21.312,9	76.247,3	63,2	63.787,9
1996.....	113.992,2	91.673,3	30.578,3	26,8	22.631,6	83.413,9	73,2	69.041,8
1997.....	105.907,8	90.522,5	34.894,9	32,9	25.952,8	71.012,9	67,1	64.569,7
1998.....	94.272,3	84.945,0	21.348,2	22,6	17.280,5	72.924,1	77,4	67.664,6
1999.....	105.567,7	104.441,1	22.621,4	21,4	14.121,3	82.946,2	78,6	90.319,9
2000.....	80.307,3	97.998,6	23.888,9	29,7	15.881,2	56.418,4	70,3	82.117,4
2001.....	78.536,2	101.916,7	30.198,6	38,5	27.285,8	48.337,5	61,5	74.630,8
2002.....	69.876,5	82.921,4	16.434,0	23,5	21.008,0	53.442,5	76,5	68.445,4
2003.....	100.078,2	82.921,5	34.009,8	34,0	21.033,0	66.068,4	66,0	61.888,5
davon:								
Januar.....	3.649,8	2.990,9						
Februar.....	4.261,9	2.978,3	a) 2 406,5	12,9	3.736,1	16.196,4	87,1	10.136,5
März.....	10.691,3	7.903,5						
April.....	9.113,9	6.590,1						
Mai.....	4.216,5	4.319,1	a) 6 550,7	32,8	2.492,2	13.434,8	67,2	13.341,8
Juni.....	6.655,0	4.924,9						
Juli.....	11.192,4	8.052,7						
August.....	13.642,2	7.373,6	a) 20 044,9	59,3	9.988,7	13.745,4	40,7	16.451,5
September.....	8.955,7	11.013,8						
Oktober.....	10.879,3	12.325,2						
November.....	7.948,2	7.549,2	a) 5 007,8	18,1	4.816,0	22.691,8	81,9	21.958,7
Dezember.....	8.872,0	6.900,2						

a) Aus Geheimhaltungsgründen zusammengefaßt.

2.2 Anlandungen nach Anlandeländern

Anlandegebiet	2002				2003			
	Anlande- menge	Anteil a. d. Anlande- menge insg.	Erlös	Anteil am Erlös insges.	Anlande- menge	Anteil a. d. Anlande- menge insg.	Erlös	Anteil am Erlös insg.
Bremen								
Große Hochseefischerei.....	13.184,5	18,9	11.565,8	12,9	13.450,6	13,4	7.686,4	9,3
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	496,9	0,7	526,8	0,6	589,2	0,6	721,5	0,9
Hamburg								
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	54,3	0,1	29,4	0,0	52,8	0,1	15,6	0,0
Mecklenburg-Vorpommern								
Große Hochseefischerei.....	634,6	0,9	2.342,7	2,6	19.450,3	19,4	9.263,7	11,2
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	21.463,0	30,7	12.764,0	14,3	18.482,8	18,5	19.771,0	23,8
Niedersachsen								
Große Hochseefischerei.....	2.104,0	3,0	6.618,7	7,4	1.108,9	1,1	4.082,8	4,9
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	11.067,9	15,8	22.928,3	25,6	12.095,4	12,1	17.801,4	21,5
Schleswig-Holstein								
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	20.848,3	29,8	32.678,0	36,5	34.848,1	34,8	32.842,7	39,6

t (Anlandegewicht)

Jahr --- Monat	Insgesamt	Hering	Makrele	Stöcker	Kabeljau, Dorsch	Schellfisch
1995.....	120.663,4	26.957,3	12.270,9	11.613,0	15.651,2	1.699,1
1996.....	113.992,2	19.756,2	8.361,8	382,4	16.444,8	1.202,3
1997.....	105.907,8	21.164,1	6.923,5	6.605,6	12.877,1	754,8
1998.....	94.272,3	12.375,3	4.885,0	4.856,8	11.215,4	420,8
1999.....	105.567,7	15.487,3	7.195,5	2.641,0	12.848,5	136,3
2000 r.....	80.307,3	15.055,6	5.614,1	5.497,9	11.550,7	182,5
2001.....	78.536,2	16.271,3	9.619,9	4.329,3	11.506,9	220,9
2002.....	69.876,5	16.923,1	5.266,9	3.598,6	7.678,1	156,8
2003.....	100.078,2	35.429,6	3.577,0	1.536,1	7.611,4	228,5
davon:						
Januar.....	3.649,8	806,4	0,0	0,0	793,1	11,5
Februar.....	4.261,9	956,1	1.491,2	132,9	640,8	7,0
März.....	10.691,3	5.850,9	0,0	0,0	861,3	57,5
April.....	9.113,9	3.991,0	1.627,0	132,9	277,0	1,9
Mai.....	4.216,5	1.812,9	0,2	0,2	116,6	4,9
Juni.....	6.655,0	84,7	445,7	1,9	70,8	12,0
Juli.....	11.192,4	6.669,2	0,2	0,3	77,2	6,1
August.....	13.642,2	9.877,4	0,4	0,1	100,0	5,3
September.....	8.955,7	2.145,2	0,6	0,0	1.713,8	112,7
Oktober.....	10.879,3	104,6	0,0	0,0	878,9	0,8
November.....	7.948,2	82,9	0,1	123,0	1.124,5	3,9
Dezember.....	8.872,0	3.048,3	11,5	1.144,8	957,4	4,7

Jahr --- Monat	Seelachs	Rotbarsch	Plattfische	Krabben	Muscheln	Sonstiges
1995.....	5.396,6	858,1	5.442,3	9.752,9	24.169,3	6.852,7
1996.....	5.905,4	1.532,6	5.312,8	13.887,8	36.515,7	4.690,4
1997.....	5.311,0	1.156,4	4.888,4	16.452,9	22.329,5	7.445,5
1998.....	5.729,9	1.403,2	3.755,4	12.203,7	31.212,6	6.214,2
1999.....	4.572,4	885,5	4.542,3	14.670,8	37.920,6	4.667,5
2000 r.....	5.143,0	2.293,0	4.824,1	14.308,8	13.128,9	2.708,7
2001.....	6.102,1	1.175,3	4.838,8	10.362,8	7.601,1	6.507,8
2002.....	5.206,2	3.857,3	4.329,2	12.679,4	8.314,7	1.866,3
2003.....	2.796,3	1.082,3	3.369,1	12.584,8	24.876,3	6.986,7
davon:						
Januar.....	312,1	0,0	159,3	108,0	1.302,8	156,6
Februar.....	287,0	0,0	207,1	103,1	387,9	48,7
März.....	723,5	4,9	251,1	424,9	2.392,7	124,5
April.....	212,8	0,5	81,8	1.580,6	954,8	253,7
Mai.....	311,5	0,3	131,2	1.588,0	0,0	250,5
Juni.....	251,6	0,1	217,5	1.287,7	0,0	4.282,8
Juli.....	80,4	120,3	392,5	1.367,3	2.339,8	139,1
August.....	154,4	61,9	233,0	1.275,2	1.208,2	726,3
September.....	94,8	14,3	262,2	1.533,2	2.920,8	158,0
Oktober.....	45,0	751,3	337,7	1.681,4	6.913,3	166,4
November.....	211,9	11,8	384,6	1.157,2	4.383,2	465,2
Dezember.....	111,3	117,0	711,0	478,2	2.073,0	214,8

2 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

2.4 Anlandungen nach Art der Verwertung und Fischarten 2003

Fischart	Erlös	Anlandemenge	Anteil an d. Anlandemenge insgesamt	Fischart	Erlös	Anlandemenge	Anteil an d. Anlandemenge insgesamt
	1 000 EUR	t	%		1 000 EUR	t	%
Insgesamt.....	82.760,9	98.047,5	100				
Anlandungen von Konsumware							
Frische Fische, Schal- und Krustentiere							
Hering.....	3.287,3	14.181,8	14,5	Tiefgekühltes Filet			
Speisekrabbe.....	26.826,1	10.768,3	11,0	Rotbarsch.....	2.288,9	721,7	0,7
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	13.360,7	24.876,3	25,4	Seelachs.....	712,7	331,2	0,3
Kabeljau (Dorsch).....	10.122,2	6.652,9	6,8	Kabeljau.....	4.276,3	941,1	1,0
Seelachs.....	1.614,9	2.465,1	2,5	Schellfisch.....	467,1	159,5	0,2
Butt (Flunder).....	1.086,6	1.853,3	1,9	Katfisch.....	20,4	5,8	0,0
Scholle.....	431,5	270,5	0,3	Leng.....	0,0	0,0	0,0
Plötze (Rotauge).....	125,3	366,1	0,4	Blauleng.....	0,2	0,2	0,0
Zander.....	1.035,7	289,4	0,3	Grenadierfisch.....	0,0	0,0	0,0
Barsch.....	397,3	288,0	0,3	Heilbutt.....	0,0	0,0	0,0
Scharbe (Kliesche).....	377,7	480,5	0,5	Heilbutt, schwarzer.....	0,0	0,0	0,0
Wittling (Merlan).....	96,3	143,5	0,1	Hering.....	-	-	-
Aal.....	977,0	127,8	0,1	Makrele.....	-	-	-
Hornhecht.....	116,8	128,1	0,1	Seelachs, Mus.....	-	-	-
Brachsen (Blei).....	13,3	53,2	0,1	Sonstiges Filet.....	0,2	0,2	0,0
Hecht.....	157,8	90,8	0,1	Zusammen	7.765,7	2.159,8	2,2
Schellfisch.....	65,0	67,8	0,1				
Steinbutt.....	397,4	83,3	0,1				
Seezunge.....	572,7	57,5	0,1				
Rotbarsch.....	218,0	122,5	0,1				
Leng/Blauleng.....	21,4	16,7	0,0				
Knurrhahn (roter u. grauer).....	13,4	14,2	0,0				
Schnepel.....	37,3	30,6	0,0				
Lachs, Meerforelle.....	85,6	34,1	0,0				
Sprotte.....	26,8	65,2	0,1				
Pollack (heller Seelachs).....	19,3	15,6	0,0				
Taschenkrebs.....	11,9	26,7	0,0				
Stint.....	23,7	13,8	0,0				
Kaisergranat.....	2,6	3,5	0,0				
Seehaecht.....	3,9	3,9	0,0				
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	33,1	7,9	0,0				
Seeteufel.....	22,1	5,5	0,0				
Makrele.....	5,2	1,7	0,0				
Lumb (Brosme).....	2,5	1,7	0,0				
Katfisch.....	6,4	2,1	0,0				
Limande (echte Rotzunge).....	6,1	2,0	0,0				
Quappe.....	7,2	3,0	0,0				
Seehase.....	5,9	4,8	0,0				
Stöcker.....	16,7	129,8	0,1				
Rotzunge.....	0,6	0,3	0,0				
Heilbutt.....	8,2	1,4	0,0				
Heilbutt, schwarzer.....	5,5	1,8	0,0				
Aalmutter.....	4,7	2,3	0,0				
Schleie.....	3,2	1,6	0,0				
Seeteufel (Angler).....	0,0	0,0	0,0				
Grenadierfisch.....	0,0	0,0	0,0				
Scheefsnut.....	0,2	0,2	0,0				
Rochen.....	0,1	0,1	0,0				
Dornhai.....	0,2	0,1	0,0				
Andere Haie.....	0,1	0,0	0,0				
Hummer.....	0,1	0,0	0,0				
Andere Krebse.....	0,0	0,0	0,0				
Kaulbarsch.....	-	-	-				
Deputatfische.....	-	-	-				
Sonstige Fische.....	74,2	278,9	0,3				
Muschelfleisch.....	-	-	-				
Kalmare.....	-	-	-				
Rogen.....	-	-	-				
Anlandungen von Konsumware							
Be- und verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse							
Tiefgekühltes Filet							
Rotbarsch.....	2.288,9	721,7	0,7				
Seelachs.....	712,7	331,2	0,3				
Kabeljau.....	4.276,3	941,1	1,0				
Schellfisch.....	467,1	159,5	0,2				
Katfisch.....	20,4	5,8	0,0				
Leng.....	0,0	0,0	0,0				
Blauleng.....	0,2	0,2	0,0				
Grenadierfisch.....	0,0	0,0	0,0				
Heilbutt.....	0,0	0,0	0,0				
Heilbutt, schwarzer.....	0,0	0,0	0,0				
Hering.....	-	-	-				
Makrele.....	-	-	-				
Seeteufel.....	0,0	0,0	0,0				
Grenadierfisch.....	4,5	5,6	0,0				
Heilbutt.....	1,7	0,4	0,0				
Leng.....	0,0	0,0	0,0				
Rochen.....	0,0	0,0	0,0				
Blauleng.....	0,0	0,0	0,0				
Heringshai.....	0,0	0,0	0,0				
Sonstige Fische.....	7,0	3,2	0,0				
Zusammen	2.043,3	791,7	0,8				
Anlandungen von Konsumware							
Tiefgekühlte Fische o. Kopf							
Heilbutt, schwarzer.....	1.727,1	575,3	0,6				
Rotbarsch.....	303,1	207,2	0,2				
Seeteufel.....	0,0	0,0	0,0				
Grenadierfisch.....	4,5	5,6	0,0				
Heilbutt.....	1,7	0,4	0,0				
Leng.....	0,0	0,0	0,0				
Rochen.....	0,0	0,0	0,0				
Blauleng.....	0,0	0,0	0,0				
Heringshai.....	0,0	0,0	0,0				
Sonstige Fische.....	7,0	3,2	0,0				
Zusammen	2.043,3	791,7	0,8				
Anlandungen von Konsumware							
Tiefgekühlte Fische m. Kopf							
Makrele.....	2.145,1	3.575,2	3,6				
Blauer Wittling.....	1.334,6	4.853,1	4,9				
Stöcker.....	491,2	1.406,3	1,4				
Rotbarsch.....	26,3	30,9	0,0				
Hering.....	7.218,2	21.174,6	21,6				
Sardine.....	0,0	0,0	0,0				
Heilbutt, schwarzer.....	0,0	0,0	0,0				
Sonstige Fische.....	8,7	18,4	0,0				
Zusammen	11.224,2	31.058,6	31,7				
Ware, die nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendet wurde							
Verarbeitungsprodukte							
Fischmehl.....	-	-	-				
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-				
Zusammen	-	-	-				
Anlandungen, die an Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben wurden							
Siebkrabbe.....	68,5	1.790,7	1,8				
Hering.....	0,2	1,5	0,0				
Brachsen - Blei	0,0	0,0	0,0				

2 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

2.5 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Konsum abgegebenen Fischarten 2003

Euro je kg Anlandegewicht

Fischart	Insgesamt	1. Quartal	2. Quartal	3. Quartal	4. Quartal
Frische Fische, Schal- und Krustentiere					
Hering.....	0,30	0,25	0,21	0,34	0,31
Sprotte.....	0,41	0,48	0,73	0,48	0,36
Makrele.....	0,60	0,60	0,60	0,60	0,61
Stöcker.....	0,33	0,35	0,35	0,35	0,33
Kabeljau (Dorsch).....	1,52	1,61	1,73	1,43	1,47
Schellfisch.....	2,34	3,08	1,79	2,22	0,96
Wittling (Merlan).....	0,67	0,92	0,51	1,05	0,63
Seelachs.....	0,83	1,10	0,57	0,60	0,64
Pollak (Heller Seelachs).....	1,24	1,68	1,20	0,95	1,40
Leng.....	1,23	1,31	1,19	1,20	1,25
Blauleng.....	1,71	-	1,33	1,33	1,99
Seehecht.....	1,02	1,50	1,49	0,85	1,25
Lumb (Brosme).....	1,46	1,63	1,58	1,18	1,20
Rotbarsch.....	2,62	1,57	1,66	1,40	2,90
Katfisch.....	3,38	3,63	3,19	3,42	2,86
Seeteufel.....	4,00	3,98	3,80	3,74	4,74
Knurrhahn.....	0,95	-	0,98	0,96	-
Scholle.....	1,60	1,27	1,73	1,63	1,53
Scharbe (Kliesche).....	0,79	0,85	1,02	0,90	0,74
Butt (Flunder).....	0,53	0,37	0,60	0,60	0,56
Seezunge.....	9,95	8,00	10,30	9,62	-
Rotzunge.....	2,19	2,50	1,65	1,87	1,60
Limande (echte Rotzunge).....	3,07	4,97	3,41	2,51	4,27
Heilbutt.....	5,74	5,48	5,36	5,53	7,15
Steinbutt.....	4,77	4,69	4,78	5,29	3,88
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	4,21	2,81	6,76	3,60	2,98
Rochen.....	1,03	2,11	1,63	-	-
Dornhai.....	2,14	3,15	2,71	1,00	1,79
Andere Haie.....	3,25	-	3,67	-	3,00
Lachs, Meerforelle.....	1,83	1,83	2,97	3,31	-
Stint.....	1,71	2,03	1,24	1,52	1,44
Hornhecht.....	0,91	-	0,90	-	0,94
Aalmutter.....	2,05	3,50	2,68	1,66	-
Aal.....	7,65	-	7,96	7,64	7,22
Zander.....	3,58	3,29	3,52	3,96	3,45
Barsch.....	1,38	1,51	1,33	1,46	1,29
Hecht.....	1,74	1,61	1,67	1,86	1,79
Brassen (Blei).....	0,25	0,34	0,22	0,28	0,22
Plötze (Rotfeder).....	0,34	0,21	0,24	0,18	0,50
Quappe.....	2,42	2,38	2,42	2,69	2,39
Sonstige Fische.....	1,31	1,41	1,17	1,32	1,26
Hummer.....	19,00	-	-	19,00	-
Kaisermanz.....	0,74	-	1,11	0,62	-
Taschenkrebs.....	0,45	-	0,39	0,53	0,26
Andere Krebse.....	-	-	-	-	-
Speisekrabbe.....	2,49	2,46	2,07	2,61	2,99
Pfahl-(Mies-)Muschel.....	0,54	0,52	0,60	0,60	0,51
Tintenfische.....	2,14	-	-	1,38	2,16

2 Gesamtübersicht über die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

Noch 2.5 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Konsum abgegebenen Fischarten 2003

Euro je kg Anlandegewicht

Fischart	Insgesamt	1. Quartal	2. Quartal	3. Quartal	4. Quartal
Filet	Tiefkühlware				
Hering.....	-	-	-	-	-
Makrele.....	-	-	-	-	-
Kabeljau.....	4,55	5,33	-	4,00	-
Schellfisch.....	2,93	4,10	-	2,40	-
Seelachs.....	2,15	2,15	-	-	-
Leng.....	-	-	-	-	-
Rotbarsch.....	3,17	1,29	-	3,31	3,17
Kafffisch.....	3,51	-	-	3,51	-
Hai.....	-	-	-	-	-
Heilbutt.....	-	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	-	-	-	-	-
 Ganze Fische ohne Kopf					
Kabeljau.....	2,14	2,14	-	-	-
Seelachs.....	-	-	-	-	-
Leng.....	-	-	-	-	-
Blauleng.....	-	-	-	-	-
Scharbe, Kliesche.....	-	-	-	-	-
Rotbarsch.....	1,86	1,86	-	-	-
Grenadierfisch.....	0,81	-	-	0,82	0,80
Heilbutt.....	4,69	4,69	-	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	3,00	3,47	-	3,01	3
Herdingshai.....	-	-	-	-	-
Rochen.....	-	-	-	-	-
Seeteufel.....	-	-	-	-	-
Steinbutt.....	-	-	-	-	-
 Ganze Fische mit Kopf					
Hering.....	0,34	0,35	0,35	0,35	0,30
Sprotte.....	-	-	-	-	-
Sardine.....	-	-	-	-	-
Sardinelle.....	-	-	-	-	-
Makrele.....	0,60	0,60	0,60	-	0,60
Stöcker.....	0,35	0,35	0,34	-	0,35
Rotbarsch.....	0,85	-	-	0,85	-
Blauer Wittling.....	-	-	-	-	-
Goldlachs.....	-	-	-	-	-
Heilbutt.....	-	-	-	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	-	-

3 Große Hochseefischerei

3.1 Anlandungen nach Fischarten und Verarbeitungsgrad

Jahr Fischart	Erlös		Anlandemenge			
	insgesamt 1 000 EUR	je kg EUR	insgesamt	darunter		
				Filet 1)	t	tiefgekühlt ohne Kopf
					t	mit Kopf
1995.....	21.312,9	0,48	44.416,0	9.819,3	27,9	30.772,2
1996.....	22.631,6	0,74	30.578,3	4.628,4	1.496,8	18.381,4
1997.....	25.952,8	0,74	34.894,9	6.812,5	1.717,0	21.725,4
1998.....	17.280,5	0,81	21.348,2	2.255,8	1.297,8	16.647,3
1999.....	14.121,3	0,62	22.621,4	1.658,0	1.007,7	18.808,0
2000 r.....	15.881,2	0,66	23.888,9	1.497,4	1.198,7	20.489,7
2001.....	27.285,8	0,90	30.198,6	2.840,5	1.475,3	25.881,4
2002.....	20.530,8	1,28	15.923,5	2.453,8	1.551,0	11.918,8
2003.....	21.033,0	1,62	34.009,8	2.159,6	791,7	31.058,6
davon:						
Blauer Wittling.....	1.334,6	0,28	4.853,1	-	-	4.853,1
Makrele.....	2.145,1	0,60	3.575,2	-	-	3.575,2
Rotbarsch.....	2.618,3	2,73	959,8	721,7	207,2	30,9
Stöcker.....	491,2	0,35	1.406,3	-	-	1.406,3
Seelachs.....	712,7	2,15	331,2	331,2	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	1.727,1	3,00	575,3	-	575,3	-
Hering.....	7.218,2	0,34	21.174,6	-	-	21.174,6
Kabeljau.....	4.283,2	4,54	944,4	941,1	3,2	-
Schellfisch.....	467,1	2,93	159,5	159,5	-	-
Sardine.....	-	-	-	-	-	-
Grenadierfisch.....	4,5	0,81	5,6	-	5,6	-
Heilbutt.....	1,7	4,69	0,4	-	0,4	-
Katfisch.....	20,4	3,51	5,8	20,4	-	-
Seeteufel.....	-	-	-	-	-	-
Blauleng.....	-	-	-	-	-	-
Seehecht.....	-	-	-	-	-	-
Wittling.....	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	8,9	1,43	18,5	0,2	-	18,4
Deputatfische.....	-	-	-	X	X	X
Rogen.....	-	-	-	X	X	X
Fischleber.....	-	-	-	X	X	X
Fischmehl.....	-	-	1.792,2	X	X	X
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	X	X	X

1) Einschließlich Mus und V-Abschnitt.

3 Große Hochseefischerei

3.2 Anlandungen nach Anländeplätzen und Fischarten

Art der Verwendung	2003			2002		
	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg und Rostock	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg und Rostock
	t					
Insgesamt.....	13.450,6	1.108,9	19.450,3	13.184,4	2.104,0	634,6
davon:						
Hering.....	4.918,1	-	16.256,6	682,3	-	-
Makrele.....	1.948,2	-	1.627,0	5.262,3	-	-
Goldlachs.....	1,0	-	-	-	-	-
Stöcker.....	1.273,4	-	132,9	3.597,5	-	-
Blauer Wittling.....	4.171,3	-	681,9	-	-	-
Kabeljau.....	160,1	783,6	0,8	10,2	601,9	-
Schellfisch.....	18,8	140,7	-	8,3	56,0	-
Seelachs.....	171,9	159,3	-	387,8	422,0	-
Rotbarsch.....	205,2	3,3	751,3	2.450,8	737,0	634,6
Heilbutt.....	0,2	0,2	-	-	5,8	-
Heilbutt, schwarzer.....	575,1	0,2	-	735,0	280,1	-
Sonstige Fische.....	7,3	21,7	-	50,1	1,1	-
Deputatfische.....	-	-	-	-	-	-
Fischmehl.....	-	-	-	-	-	-
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	-	-	-

4 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei

4.1 Anlandungen nach Fischarten

Fischart	2003			2002		
	Erlös		Anlandemenge	Erlös		Anlandemenge
	insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt
	1 000 EUR	EUR	t	1 000 EUR	EUR	t
Insgesamt.....	61.819,8	0,96	64.276,2	68.871,8	1,32	52.311,0
davon:						
I. Quartal.....	10.136,4	0,63	16.148,7	11.463,2	0,80	14.377,5
II. Quartal.....	13.341,8	1,01	13.158,3	13.954,4	1,23	11.314,8
III. Quartal.....	16.401,1	1,29	12.715,4	21.875,4	2,50	8.761,4
IV. Quartal.....	21.940,6	0,99	22.253,8	21.578,8	1,21	17.857,3
Hering.....	3.289,1	0,23	14.253,4	4.809,8	0,30	16.240,8
Kabeljau (Dorsch).....	10.123,1	1,52	6.667,1	12.206,8	1,73	7.065,4
Seelachs.....	1.614,9	0,66	2.465,1	3.763,2	0,86	4.396,4
Butt (Flunder).....	1.087,9	0,58	1.859,6	1.436,5	0,62	2.324,6
Scholle.....	431,5	1,59	271,8	571,2	1,29	444,3
Plötz (Rotauge).....	211,3	0,47	453,4	129,6	0,37	347,3
Zander.....	1.035,8	3,58	289,7	984,3	3,60	273,4
Barsch.....	397,3	1,38	288,6	435,7	1,66	263,1
Scharbe (Kliesche).....	377,8	0,78	487,1	175,5	0,91	191,9
Wittling (Merlan).....	96,3	0,67	143,7	160,1	0,91	175,6
Aal.....	977,9	7,48	130,7	1.039,1	7,70	134,9
Hornhecht.....	117,0	0,86	136,1	121,0	1,07	113,1
Brassen (Blei).....	13,3	0,25	53,9	20,4	0,19	106,7
Hecht.....	157,9	1,73	91,1	185,3	1,78	104,2
Schellfisch.....	65,1	0,94	69,0	102,4	1,11	92,5
Steinbutt.....	397,4	4,74	83,8	421,0	4,96	84,9
Seezunge.....	572,7	9,77	58,6	622,3	8,89	70,0
Lachs, Meerforelle.....	85,8	2,48	34,6	131,9	3,20	41,2
Knurrhahn (roter u. grauer)....	13,4	0,94	14,3	18,5	0,62	29,8
Schnepel.....	37,3	1,22	30,6	38,4	1,29	29,7
Leng.....	18,8	1,23	15,3	35,0	1,16	30,2
Sprotte.....	26,8	0,37	73,4	8,8	0,34	25,8
Pollack (heller Seelachs).....	19,3	1,24	15,6	37,0	1,42	26,0
Stint.....	23,7	1,71	13,8	23,7	1,82	13,0
Seehecht.....	3,9	1,02	3,9	7,0	0,85	8,2
Seeteufel (Angler).....	22,2	3,99	5,6	29,7	4,43	6,7
Rotbarsch.....	218,0	1,78	122,5	60,8	1,74	34,9
Makrele.....	5,2	2,96	1,7	7,9	1,72	4,6
Lumb (Brosme).....	2,5	1,46	1,7	5,2	1,18	4,4
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	33,1	4,20	7,9	47,4	6,68	7,1
Katfisch.....	6,4	3,03	2,1	7,4	2,47	3,0
Limande (echte Rotzunge)....	6,1	3,07	2,0	8,8	3,83	2,3
Quappe.....	7,2	2,42	3,0	5,5	2,75	2,0
Aalmutter.....	4,7	2,04	2,3	2,9	1,93	1,5
Stöcker.....	16,7	0,13	129,8	1,7	1,70	1,0
Rotzunge.....	0,6	2,18	0,3	0,6	1,00	0,6
Heilbutt.....	8,3	6,01	1,4	3,4	5,67	0,6
Rochen.....	0,1	0,90	0,2	0,3	1,00	0,3
Dornhai.....	0,2	2,14	0,1	0,5	2,50	0,2
Heilbutt, schwarzer.....	5,5	3,04	1,8	2,5	3,13	0,8
Blauleng.....	2,5	1,71	1,5	0,5	1,67	0,3
Scheefsnut.....	0,2	0,88	0,2	0,0	-	0,0
Andere Haie.....	0,1	1,02	0,1	0,1	1,00	0,1
Grenadierfisch.....	0,0	0,00	0,0	0,0	-	0,0
Deputatfisch.....	...	...	...	...	...	...
Hummer.....	0,1	19,00	0,0	0,3	3,00	0,1
Kaisergranat.....	2,6	0,72	3,6	17,5	1,70	10,3
Taschenkrebs.....	11,9	0,44	27,0	13,6	0,56	24,2
Andere Krebse.....	-	-	-	-	-	-
Speisekrabbe.....	26.826,3	2,49	10.794,1	37.436,9	3,39	11.037,4
Siebkrabbe.....	68,5	0,04	1.790,7	50,9	0,03	1.642,0
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	13.360,7	0,54	24.876,3	3.699,1	0,44	8.314,7
Muschelfleisch.....	-	-	-	-	-	-
Kalmare.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	-	-	-	-	-	-
Fischleber.....	-	-	-	-	-	-

4 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei

4.2 Anlandungen nach Fischarten und Art der Verwendung

Fischart	2003			2002		
	Erlös		Anlandemenge	Erlös		Anlandemenge
	insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt
	1 000 EUR	EUR	t	1 000 EUR	EUR	t
Insgesamt.....	68.871,8	1,32	52.311,7	68.871,8	1,32	52.311,7
Für den menschlichen Konsum abgegeben						
Hering.....	3.287,3	0,23	14.181,8	4.809,8	0,30	16.240,8
Kabeljau (Dorsch).....	10.122,2	1,52	6.652,90	12.206,8	1,73	7.065,4
Seelachs.....	1.614,9	0,66	2.465,1	3.763,2	0,86	4.396,4
Butt (Flunder).....	1.086,6	0,59	1.853,3	1.436,5	0,62	2.324,6
Scholle.....	431,5	1,60	270,5	571,2	1,29	444,3
Plötze (Rotauge).....	125,3	0,34	366,1	129,6	0,37	347,3
Zander.....	1.035,7	3,58	289,4	984,3	3,60	273,4
Barsch.....	397,3	1,38	288,0	435,7	1,66	263,1
Scharbe (Kliesche).....	377,7	0,79	480,5	175,5	0,91	191,9
Wittling (Merlan).....	96,3	0,67	143,5	160,1	0,91	175,6
Aal.....	977,0	7,65	127,8	1.039,1	7,70	134,9
Hornhecht.....	116,8	0,91	128,1	121,0	1,07	113,1
Brassen (Blei).....	13,3	0,25	53,2	20,4	0,19	106,7
Hecht.....	157,8	1,74	90,8	185,3	1,78	104,2
Schellfisch.....	65,0	0,96	67,8	102,4	1,11	92,5
Steinbutt.....	397,4	4,77	83,3	421,0	4,96	84,9
Seezunge.....	572,7	9,95	57,5	622,3	8,89	70,0
Lachs, Meerforelle.....	85,6	2,51	34,1	131,9	3,20	41,2
Knurrhahn (roter u. grauer).....	13,4	0,95	14,2	18,5	0,62	29,8
Schnepel.....	37,3	1,22	30,6	38,4	1,29	29,7
Leng.....	18,8	1,23	15,3	35,0	1,16	30,2
Sprotte.....	26,8	0,41	65,2	8,8	0,34	25,8
Pollack (heller Seelachs).....	19,3	1,24	15,6	37,0	1,42	26,0
Stint.....	23,7	1,71	13,8	23,7	1,82	13,0
Seehecht.....	3,9	1,02	3,9	7,0	0,85	8,2
Seeteufel (Angler).....	22,1	4,00	5,5	29,7	4,43	6,7
Rotbarsch.....	218,0	1,78	122,5	60,8	1,74	34,9
Makrele.....	5,2	3,04	1,7	7,9	1,72	4,6
Lumb (Brosme).....	2,5	1,46	1,7	5,2	1,18	4,4
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	33,1	4,21	7,9	47,4	6,68	7,1
Katfisch.....	6,4	3,03	2,1	7,4	2,47	3,0
Limande (echte Rotzunge).....	6,1	3,07	2,0	8,8	3,83	2,3
Quappe.....	7,2	2,42	3,0	5,5	2,75	2,0
Aalmutter.....	4,7	2,05	2,3	2,9	1,93	1,5
Stöcker.....	16,7	0,13	129,8	1,7	1,70	1,0
Rotzunge.....	0,6	2,19	0,3	0,6	1,00	0,6
Heilbutt.....	8,2	6,00	1,4	3,4	5,67	0,6
Rochen.....	0,1	1,03	0,1	0,3	1,00	0,3
Dornhai.....	0,2	2,14	0,1	0,5	2,50	0,2
Heilbutt, schwarzer.....	5,5	3,04	1,8	2,5	3,13	0,8
Blauleng.....	2,5	1,71	1,5	0,5	1,67	0,3
Scheefsnut.....	0,2	0,88	0,2	-	-	-
Andere Haie.....	0,1	3,25	0,0	0,1	1,00	0,1
Grenadierfisch.....	-	-	-	-	-	-
Hummer.....	0,1	19,00	0,0	0,3	3,00	0,1
Kaisergranat.....	2,6	0,74	3,5	17,5	1,70	10,3
Taschenkrebs.....	11,9	0,45	26,7	13,6	0,56	24,2
Andere Krebse.....	-	-	-	-	-	-
Speisekrabbe.....	26.826,1	2,49	10.768,3	37.436,9	3,39	11.037,4
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	13.360,7	0,54	24.876,3	3.699,1	0,44	8.314,7
Muschelfleisch.....	-	-	-	-	-	-
Kalmare.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	-	-	-	-	-	-
Fischleber.....	-	-	-	-	-	-

4 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei

Noch 4.2 Anlandungen nach Fischarten und Art der Verwendung

Fischart	Bremen und Hamburg			Niedersachsen		
	Erlös		Anlandemenge	Erlös		Anlandemenge
	insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt
	1 000 EUR	EUR	t	1 000 EUR	EUR	t
Insgesamt.....	737,1	1,15	640,6	17.732,7	1,65	10.752,6
Für den menschlichen Konsum abgegeben						
Hering.....	-	-	-	-	-	-
Kabeljau (Dorsch).....	44,6	1,73	25,8	135,0	1,76	76,8
Seelachs.....	384,3	0,92	416,1	1.229,7	0,60	2.048,0
Butt (Flunder).....	-	-	-	17,3	0,84	20,6
Scholle.....	10,9	0,36	29,9	89,2	1,98	44,9
Plötze (Rotauge).....	-	-	-	-	-	-
Zander.....	-	-	-	-	-	-
Barsch.....	-	-	-	-	-	-
Scharbe (Kliesche).....	0,1	0,05	2,7	16,1	1,05	15,3
Wittling (Merlan).....	0,4	0,82	0,5	1,0	1,02	1,0
Aal.....	-	-	-	0,1	4,52	0,0
Hornhecht.....	-	-	-	-	-	-
Brassen (Blei).....	-	-	-	-	-	-
Hecht.....	-	-	-	-	-	-
Schellfisch.....	11,3	0,91	12,3	49,2	0,95	51,6
Steinbutt.....	4,2	3,69	1,1	141,9	5,17	27,5
Seezunge.....	5,9	7,34	0,8	540,4	10,15	53,3
Lachs, Meerforelle.....	-	-	-	-	-	-
Knurrhahn (roter u. grauer).....	-	x	2,2	11,1	1,13	9,8
Schnepel.....	-	-	-	-	-	-
Leng.....	2,0	1,29	1,5	16,8	1,23	13,7
Sprotte.....	-	-	-	-	-	-
Pollack (heller Seelachs).....	4,6	1,66	2,8	14,5	1,14	12,6
Stint.....	-	-	-	17,2	1,51	11,4
Seehecht.....	1,1	0,74	1,5	2,0	1,14	1,7
Seeteufel (Angler).....	9,3	3,69	2,5	12,6	4,27	2,9
Rotbarsch.....	192,4	1,76	109,5	25,6	1,97	13,0
Makrele.....	-	-	-	-	-	-
Lumb (Brosme).....	0,3	1,21	0,3	2,2	1,50	1,5
Kleist (Glatt-/Tartbutt).....	0,4	6,00	0,1	15,7	4,35	3,6
Katfisch.....	0,5	3,62	0,2	5,6	3,01	1,9
Limande (echte Rotzunge).....	0,2	3,79	0,1	3,4	3,47	1,0
Quappe.....	-	-	-	-	-	-
Aalmutter.....	-	-	-	-	-	-
Stöcker.....	-	-	-	-	-	-
Rotzunge.....	0,3	2,69	0,1	0,2	1,68	0,1
Heilbutt.....	2,8	6,15	0,5	5,4	5,92	0,9
Rochen.....	0,1	0,66	0,1	0,1	1,76	0,0
Dornhai.....	-	-	-	0,2	2,19	0,1
Heilbutt, schwarzer.....	4,9	3,09	1,6	0,6	2,67	0,2
Blauleng.....	2,5	1,71	1,5	0,0	1,17	0,0
Scheefsnut.....	0,1	0,76	0,2	0,1	1,25	0,0
Andere Haie.....	-	-	-	0,1	3,47	0,0
Grenadierfisch.....	-	-	-	-	-	-
Hummer.....	-	-	-	0,1	25,00	0,0
Kaisergranat.....	1,5	0,57	2,6	0,6	1,32	0,4
Taschenkrebs.....	0,9	0,13	6,9	8,8	0,51	17,4
Andere Krebse.....	-	-	-	-	-	-
Speisekrabbe.....	40,5	3,21	12,6	13.313,1	2,44	5.447,7
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	-	-	-	2.055,9	0,71	2.902,8
Muschelfleisch.....	-	-	-	-	-	-
Kalmare.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	.	.	.	.	.	.
Fischleber.....	.	.	.	.	.	.

4 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei

Noch 4.2 Anlandungen nach Fischarten und Art der Verwendung

Fischart	Schleswig-Holstein			Mecklenburg-Vorpommern		
	Erlös		Anlandemenge	Erlös		Anlandemenge
	insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt
	1 000 EUR	EUR	t	1 000 EUR	EUR	t
Insgesamt.....	32.839,2	0,96	34.304,2	10.418,7	0,57	18.308,7
Für den menschlichen Konsum abgegeben						
Hering.....	309,9	0,29	1.057,6	2.977,4	0,23	13.124,2
Kabeljau (Dorsch).....	5.984,6	1,51	3.959,7	3.958,0	1,53	2.590,5
Seelachs.....	0,9	1,00	0,9	-	-	-
Butt (Flunder).....	467,6	0,66	709,9	601,4	0,54	1.122,3
Scholle.....	259,8	1,90	136,9	71,7	1,22	58,8
Plötze (Rotauge).....	2,1	0,74	2,9	123,2	0,34	363,2
Zander.....	13,0	4,97	2,6	1.022,7	3,57	286,8
Barsch.....	12,2	1,33	9,2	385,1	1,38	278,9
Scharbe (Kliesche).....	353,2	0,78	453,4	8,3	0,90	9,2
Witting (Merlan).....	85,7	0,65	131,6	9,1	0,88	10,4
Aal.....	237,6	7,93	30,0	739,3	7,56	97,8
Hornhecht.....	1,3	3,24	0,4	115,5	0,90	127,6
Brassen (Blei).....	3,9	0,61	6,3	9,4	0,20	46,9
Hecht.....	3,6	2,30	1,6	154,1	1,73	89,2
Schellfisch.....	4,5	1,16	3,9	-	-	-
Steinbutt.....	120,7	6,18	19,5	130,6	3,71	35,2
Seezunge.....	26,3	7,60	3,5	-	-	-
Lachs, Meerforelle.....	42,2	1,96	21,5	43,4	3,45	12,6
Knurrhahn (roter u. grauer).....	2,2	1,18	1,8	-	-	-
Schnepel.....	3,7	2,32	1,6	33,6	1,16	29,0
Leng.....	0,0	0,84	0,1	-	-	-
Sprotte.....	23,6	0,42	56,1	3,2	0,35	9,1
Pollack (heller Seelachs).....	0,3	1,98	0,1	-	-	-
Stint.....	6,4	2,62	2,5	0,0	2,43	0,0
Seehecht.....	0,9	1,33	0,7	-	-	-
Seeteufel (Angler).....	0,2	3,70	0,0	-	-	-
Rotbarsch.....	-	-	-	-	-	-
Makrele.....	3,8	2,82	1,3	1,3	4,15	0,3
Lumb (Brosme).....	-	-	-	-	-	-
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	17,0	4,05	4,2	0,0	3,33	0,0
Katfisch.....	0,2	2,49	0,1	-	-	-
Limande (echte Rotzunge).....	2,5	2,62	0,9	-	-	-
Quappe.....	0,2	6,00	0,0	7,0	2,38	2,9
Aalmutter.....	1,0	5,10	0,2	3,8	1,78	2,1
Stöcker.....	16,7	0,13	129,8	-	-	-
Rotzunge.....	0,0	2,12	0,0	-	-	-
Heilbutt.....	0,0	8,20	0,0	-	-	-
Rochen.....	-	-	-	-	-	-
Dornhai.....	-	-	-	-	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	-	-	-
Blauleng.....	-	-	-	-	-	-
Scheefsnut.....	-	-	-	-	-	-
Andere Haie.....	-	-	-	-	-	-
Grenadierfisch.....	-	-	-	-	-	-
Meeräsche.....	11,1	5,29	2,1	3,5	3,80	0,9
Hummer.....	-	-	-	-	-	-
Kaisergranat.....	0,6	1,12	0,5	-	-	-
Taschenkrebs.....	2,1	0,89	2,4	-	-	-
Andere Krebse.....	-	-	-	-	-	-
Speisekrabbe.....	13.466,7	2,54	5.305,5	5,7	2,24	2,6
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	11.304,7	0,51	21.973,5	-	-	-
Muschelfleisch.....	-	-	-	-	-	-
Kalmare.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	-	-	-	-	-	-
Fischleber.....	-	-	-	-	-	-

5 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

5.1 Anlandungen nach Fischarten und Nationalität t (Anlandegewicht)

Fischarten ----- Quartal	Insgesamt	darunter				
		Island	Färöer	Großbritanien	Frankreich	Sonstige
2000.....	12.298,0	11.103,0	90,0	922,0	-	183,0
2001.....	9.521,1	7.611,8	732,9	1.165,5	-	10,9
2002.....	11.237,8	9.759,9	363,8	1.102,8	1.835,6	0,3
2003.....	9.251,2	7.690,8	-	1.515,2	22,7	22,5
davon:						
Rotbarsch.....	8.118,4	7.132,6	-	950,2	18,3	17,4
Seelachs.....	611,8	190,7	-	420,9	-	0,1
Blauleng/Leng.....	202,0	179,6	-	22,4	-	-
Katfisch.....	80,6	49,6	-	25,8	3,6	1,6
Kabeljau.....	88,0	22,1	-	65,8	-	0,1
Schw. Heilbutt.....	46,7	27,5	-	19,2	-	-
Schellfisch.....	28,4	24,5	-	3,9	-	-
Heilbutt.....	8,0	6,9	-	0,9	-	0,3
Lumb (Brosme).....	9,2	7,2	-	2,0	-	-
Seeteufel (Angler).....	32,9	29,8	-	1,3	0,7	1,1
Wittling.....	6,3	5,9	-	0,4	-	-
Limande (echte Rotzunge).....	3,4	3,1	-	0,3	-	-
Rochen.....	1,2	0,5	-	0,7	-	-
Scholle.....	0,9	0,8	-	0,1	-	-
Scheefschnut.....	0,6	0,6	-	0,0	-	-
Rotzunge.....	0,3	0,2	-	0,1	-	-
Grenadier.....	0,2	-	-	0,2	-	-
Kaiserbarsch.....	0,2	0,2	-	-	-	-
Lachs-/Meerforelle.....	0,2	-	-	-	-	0,2
Goldlachs.....	-	-	-	-	-	-
Dornhai.....	0,2	0,2	-	-	-	-
Tintenfisch.....	0,0	0,0	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	11,7	8,8	-	1,2	-	1,8

5 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

5.2 Anlandungen nach Fischarten, Nationalität und Art der Verwertung

Fischart ----- Nationalität	Erlös		Anlandemenge t	Anteil an der Anlandemenge insgesamt %
	insgesamt 1 000 EUR	je kg EUR		
Insgesamt.....	14.214,5	1,54	9.251,2	100
Island.....	11.923,1	1,55	7.690,8	83,1
Dänemark.....	16,8	0,90	18,6	0,2
Norwegen.....	6,7	1,70	3,9	0,1
Großbritanien.....	2.236,4	1,48	1.515,2	16,4
Frankreich.....	31,5	1,39	22,7	0,2
Für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben				
Frische Fische, Schal- und Krustentiere				
Rotbarsch.....	12.746,3	1,58	8.088,1	87,7
Seelachs.....	475,8	0,78	611,3	6,6
Blauleng/Leng.....	277,4	1,38	201,5	2,2
Katfisch.....	193,9	2,41	80,6	0,9
Kabeljau.....	164,9	1,87	88,0	1,0
Schw. Heilbutt.....	115,8	2,48	46,7	0,5
Schellfisch.....	41,4	1,52	27,2	0,3
Heilbutt.....	43,4	5,39	8,0	0,1
Lumb (Brosme).....	10,7	1,17	9,2	0,1
Seeteufel (Agler).....	99,0	3,01	32,9	0,4
Wittling.....	5,5	0,88	6,3	0,1
Limande (echte Rotzunge).....	16,9	4,97	3,4	0,0
Rochen.....	0,2	0,46	0,5	0,0
Scholle.....	2,2	2,44	0,9	0,0
Scheefschnut.....	0,9	1,46	0,6	0,0
Rotzunge.....	0,7	2,19	0,3	0,0
Grenadier.....	0,2	1,03	0,2	0,0
Sonstige Fische.....	17,8	1,49	12,0	0,1
Zusammen.....	14.212,9	36,5	9.217,7	100,0
Tiefgekühlte Fische und tiefgekühltes Filet				
Stöcker.....	-	-	-	-
Wittling, blauer.....	-	-	-	-
Makrele.....	-	-	-	-
Rotbarsch.....	-	-	-	-
Hering.....	-	-	-	-
Sardine.....	-	-	-	-
Goldlachs.....	-	-	-	-
Kabeljau.....	-	-	-	-
Heilbutt.....	-	-	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	-
Shrimbs.....	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-
Anlandungen, die an Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben wurden				
Kabeljau.....	-	-	-	-
Rotbarsch.....	-	-	-	-
Siebkrabbe.....	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-

6 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Ausland

6.1 Auslandsanlandungen nach Anlandeländern und Betriebsarten 2003

Fischart	Insgesamt		Große Hochseefischerei		Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös
	t	1 000 EUR	t	1 000 EUR	t	1 000 EUR
Insgesamt.....	148.060,5	99.210,5	95.739,0	53.412,9	52.321,5	45.797,6
Niederlande.....	101.006,6	58.231,0	88.303,9	34.560,5	12.707,8	23.670,5
Dänemark.....	24.166,9	16.843,1	-	-	24.166,9	16.843,1
Island.....	6.889,6	16.028,8	6.889,6	16.028,8	-	-
Spanien.....	749,9	2.331,0	523,4	1.355,5	226,5	975,5
Schweden.....	14.068,1	2.331,8	-	-	14.068,1	2.331,8
Norwegen.....	659,1	2.090,5	659,1	2.090,5	-	-
Irland.....	240,8	521,9	-	-	240,8	521,9
Färöer.....	53,6	87,1	-	-	53,6	87,1
Großbritannien.....	225,9	745,3	-	-	225,9	745,3

6.2 Auslandsanlandungen nach Betriebsarten und Fischarten 2003

Fischart	Insgesamt		Große Hochseefischerei		Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös
	t	1 000 EUR	t	1 000 EUR	t	1 000 EUR
Hering.....	38.964,5	11.359,4	29.080,5	9.669,6	9.883,9	1.689,8
Makrele.....	20.471,1	12.561,1	20.323,3	12.422,6	147,8	138,5
Blauer Wittling.....	20.460,1	5.668,1	20.460,1	5.668,1	-	-
Stöcker.....	17.213,0	5.922,6	17.089,1	5.900,9	124,0	21,7
Seelachs.....	5.892,7	4.985,2	731,9	1.528,6	5.160,8	3.456,5
Rotbarsch.....	5.178,3	7.073,6	4.248,3	5.653,6	930,0	1.419,9
Scholle.....	3.451,2	7.371,0	-	-	3.451,2	7.371,0
Kabeljau.....	2.864,7	9.822,1	701,3	3.286,9	2.163,4	6.535,2
Sardine.....	12,6	3,8	12,6	3,8	-	-
Sardinelle.....	-	-	-	-	-	-
Muscheln.....	6.181,0	4.464,4	-	-	6.181,0	4.464,4
Speisekrabben.....	1.407,9	3.624,3	-	-	1.407,9	3.624,3
Schellfisch.....	1.517,2	2.114,2	152,9	542,0	1.364,2	1.572,3
Sprotte.....	17.939,2	2.739,3	-	-	17.939,2	2.739,3
Heilbutt, schwarzer.....	1.766,9	6.256,9	1.747,6	6.203,8	19,3	53,0
Seezunge.....	672,2	6.117,6	-	-	672,2	6.117,6
Haie.....	466,8	608,5	322,9	268,7	143,9	339,9
Scharbe (Kliesche).....	550,0	478,1	4,1	4,5	546,0	473,6
Sonstige Plattfische 1).....	431,0	830,7	-	-	431,0	830,7
Wittling (Merlan).....	298,3	229,7	-	-	298,3	229,7
Seeteufel (Angler).....	197,6	1.297,7	61,7	562,3	135,9	735,4
Knurrhahn.....	177,2	115,0	-	-	177,2	115,0
Goldlachs.....	163,4	73,5	163,4	73,5	-	-
Lodde.....	-	-	-	-	-	-
Pollack.....	58,2	130,2	-	-	58,2	130,2
Leng.....	100,7	129,1	44,0	51,8	56,7	77,3
Butt (Flunder).....	140,6	62,3	-	-	140,6	62,3
Pelamide.....	-	-	-	-	-	-
Katfisch.....	18,5	63,0	2,2	8,2	16,4	54,8
Heilbutt.....	11,4	69,2	3,8	13,9	7,7	55,3
Grenadier.....	30,2	19,0	30,2	19,0	-	-
Andere Krusten- u. Weichtiere 2)	656,2	2.032,4	496,8	1.481,3	159,4	551,1
Sonstige Fische, Sonstiges.....	768,1	2.988,4	559,4	1.531,1	705,5	2.938,6
Insgesamt.....	148.060,5	99.210,5	95.739,0	53.412,9	52.321,5	45.797,6

1) Kleist (Tarbutt), Struf-, Steinbutt, Limande, Rotzunge, Migram, Scharbe.

2) Hummer, Kaisergranat, Krebse, Tintenfische.